

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Pola penyebaran spasial spesies *Melastoma malabathricum* di kawasan Hutan Pendidikan dan Penelitian Biologi, Universitas Andalas adalah mengelompok dengan  $Id > 1$  yaitu sebesar 2,25.
2. Pengaruh jarak dan intensitas cahaya dengan panjang *transeck* sejauh 250 meter belum memberikan pengaruh terhadap penyebaran *Melastoma malabathricum* L. di kawasan Hutan Pendidikan dan Penelitian Biologi, Universitas Andalas

### 5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan tentang pola penyebaran spasial spesies *Melastoma malabathricum* di HPPB perlu dilakukan penambahan panjang *transeck* sampai kedalam hutan yang tertutup kanopi pohon.

